مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

أمانة جدة

شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROAD CONTRACTING CO.

الاستشاري	وكاله التعمير و المشاريع	المقاول
مكتب رمك للإستشارات الهندسية	الاداره العامه للتنفيذ و الاشراف / اداره تفيذ الطرق	شركة طرق الرياض للمقاولات
	مشروع تلال الغروب	تقديم جديد ☑
الاعمال المساحيه و الترابيه	استمارة طلب تسليم رقم	اعادة تقديم ☐

اسم الحي :الامير فواز   رقم المخطط :BLOCK11   رقم الشارع : 4   عرض الشارع: 22.2

استلام الطبقة : BOTTOM SUBGRADE 1   من محطة رقم :0+12.50   الى محطة رقم :0+150

اعمال اخرى : ☐

توقيع مهندس الموقع :   التاريخ : / /

المراقب ☐   المساح ☐   المختبر ☐   توقيع المهندس المشرف :..............................

مرئيات المراقبة :

☑ جاهز

☐ غير جاهز

ملاحظات : ....

نتيجة تدقيق المساحة :

من المحطه : 0+12.5   الي المحطه : 0+150

من المحطه : ....   الي المحطه : ....

مرفقات :   القطاع الطولي ☐   القطاع العرضي ☐   الحري ☐

☑ متطابق

☐ غير متطابق

ملاحظات : ....   التوقيع: التاريخ : / /

من محطة :   الى محطة :

.... توقيع المساح :   التاريخ : / /

نتيجة تدقيق المواد:

تصنيف المواد   مرفق ☐   قيمه البركتور: الرطوبه المثلي :

غير مرفق ☐

رقم الاختبار	رقم المحطة من محطة	رقم المحطة الى محطة	نوعية المواد	نسبة الدك	نسبة الرطوبة	النتيجة	ملاحظات

النتيجه :   ناجح ☐   راسب ☐   التوقيع :   التاريخ : / /

ملاحظات

تعليمات المهندس الاستشاري :

موافق ☑   غير موافق ☐

التوقيع:

تم الاستلام : .... مندوب المقاول : .... التوقيع : .... التاريخ : / /



مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

أمانة جدة



شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROADS CONTRACTING CO.

الإستشاري :- مكتب رمك للإستشارات الهندسية	الإدارة العامة للتنفيذ والإشراف إدارة تنفيذ الطرق		المقاول :- شركة طرق الرياض للمقاولات

تقـــرير إســـتلام طـبقـــة ردم

ROAD-B11-4	رقم الشارع :-		تلال الغروب	إسم المشروع :-
214 M	طول الشارع :-		BLOCK11	رقم المخطط :-
22.2	عرض الشارع :-		BOUTTOM OF SUPGRADE-2	رقم الطبقة :-
	WIDHT-R	11.100	LAYAER THICKNESS	0.150
	WIDHT-L	11.100	DEOTH FROM TOP SUB.G	0.000

PVI	Station	Easting	Northing	L			C.L		R		CL width from L	CL width from R	H
SLOPE				2.60%	1.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.00%	1.15%			
				1.150	5.500	3.500	0.000	3.500	5.500	2.600			
1	0	528680.543	2370151.399	52.415	52.385	52.330	52.330	52.330	0.000	0.000	11.100	11.100	0.075
2	12.5	528692.081	2370146.593	52.347	52.317	52.262	52.262	52.262	0.000	0.000	11.100	11.100	0.028
3	25	528703.620	2370141.786	52.279	52.249	52.194	52.194	52.194	0.000	0.000	11.100	11.100	-0.058
4	37.5	528715.159	2370136.980	52.211	52.181	52.126	52.126	52.126	0.000	0.000	11.100	11.100	0.018
5	50	528726.698	2370132.173	52.135	52.105	52.050	52.050	52.050	0.000	0.000	11.100	11.100	0.124
6	62.5	528738.237	2370127.367	52.041	52.011	51.956	51.956	51.956	0.000	0.000	11.100	11.100	0.157
7	75	528749.776	2370122.560	51.948	51.918	51.863	51.863	51.863	0.000	0.000	11.100	11.100	0.118
8	87.5	528761.315	2370117.754	51.854	51.824	51.769	51.769	51.769	0.000	0.000	11.100	11.100	0.174
9	100	528772.854	2370112.947	51.760	51.730	51.675	51.675	51.675	0.000	0.000	11.100	11.100	0.073
10	112.5	528784.393	2370108.141	51.669	51.639	51.584	51.584	51.584	0.000	0.000	11.100	11.100	0.115
11	125	528795.932	2370103.334	51.577	51.547	51.492	51.492	51.492	0.000	0.000	11.100	11.100	0.135
12	137.5	528807.471	2370098.528	51.485	51.455	51.400	51.400	51.400	0.000	0.000	11.100	11.100	0.096
13	150	528819.010	2370093.722	51.394	51.364	51.309	51.309	51.309	0.000	0.000	11.100	11.100	-0.005
14	162.5	528830.549	2370088.915	51.302	51.272	51.217	51.217	51.217	0.000	0.000	11.100	11.100	0.154
15	175	528842.088	2370084.109	51.210	51.180	51.125	51.125	51.125	0.000	0.000	11.100	11.100	-0.373
16	187.5	528853.627	2370079.302	51.119	51.089	51.034	51.034	51.034	0.000	0.000	11.100	11.100	-0.304
17	200	528865.166	2370074.496	51.027	50.997	50.942	50.942	50.942	0.000	0.000	11.100	11.100	-0.273
18	212.5	528876.705	2370069.689	51.050	51.020	50.965	50.965	50.965	0.000	0.000	11.100	11.100	0.083
19	214	528878.088	2370069.113	51.065	51.035	50.980	50.980	50.980	0.000	0.000	11.100	11.100	0.142

الإستشاري		المقاول
مكتب رمك للإستشارات الهندسية		شركة طرق الرياض للمقاولات
الإسم :- م حسين عبده		الإسم :-
التوقيع :-		التوقيع :-
التاريخ :-		التاريخ :- 9/5/2024

RIYADH ROADS CONTRACTING CO.

Proficiency Laboratory for building materials
Geotechnical studies - Testing Labs for Soil, Concrete, Asphalt & Construction Materials

شركة مختبر الكفاءة لمواد البناء
(فحص التربة والأساسات والخرسانة والأسفلت والمواد الانشائية)

In-place Density and Water Content of Soil by EDG

Project	تنفيذ اعمال البنية التحتية	Report No.	PRO-240463.20
Client	شركة طرق الرياض للمقاولات	Testing Date	09/05/2024
Location	جدة - حى الامير فواز - مخطط تلال الغروب	E.Conditions	-
Test Apparatus	NL scientific	Ref.	ASTM D 7698

Layer	1st Layer of Sub Grade
Location	Block 11 Road 04 Sta 0+012.5 to Sta 0+150

FIELD TEST RESULTS

TEST NO.	LOCATION	wet denisty kg/m3	dry denisty kg/m3	water content %	compaction %	percent req. %
1	0+020	2.297	2.137	7.5	98.8	95
2	0+030	2.273	2.113	7.6	97.6	95
3	0+060	2.270	2.115	7.3	97.8	95
4	0+080	2.349	2.183	7.6	100.9	95
5	0+100	2.354	2.187	7.6	101.1	95
6	0+120	2.366	2.201	7.5	101.7	95
7	0+140	2.329	2.164	7.6	100.0	95

M.D.D = 2.164 kg/m3
O.M.C = 7.48 %

The lab is responsible of all information provided in this report , unless this information is given by the client.

** These results are for the tested materials and tested locations only.*

The lab is not responsible of sampling, sample is tested as received.

The report will not be re issued until authorized by the lab management, Lab is not responsible about the sample after two weeks of the test reoport date.

Cheked by

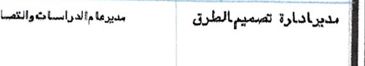


Approved by



Room 372575 commercial Jeddah, license 142, Commercial Registration 4030391463
Email: lab@proficiencylabb.com www.proficiencylabb.com Mob.:0552210350
30 St. - Ar Rabwah Dist. - Jeddah - Kingdom of Saudi Arabia

PLAN



تصاميم الطرق لمشروع تلال الغروب
بحى الامير فواز شمال - مدينة جدة

المملكة العربية السعودية
امانة مدينة جدة
الادارة العامة للطرق والانارة
ادارة تصميم الطرق

المالك/ وزارة الاسكان

المطور/ شركة سانى العامرية

الاستشارى العام / الابنية للاستشارات الهندسية

الاستشارى/ مكتب رمك للاستشارات الهندسية

المقاول/ شركة طرق الرياض للمقاولات

مسح	
رسم	
تصميم	
تدقيق	
يعتمد	
تاريخ	
رقم اللوحة	
مقياس الرسم	1:500
NO.	PLAN

مدير ادارة تصميم الطرق — مدير عام الدراسات والتصاميم

اتجاة تصريف المياة
الارض الطبيعية
الخط التصميمى
اسفلت قائم

BLOCK 11

Road	Start	End
ROAD B11-1	START: 0+000.00, ELE:52.850	END: 0+214.00, ELE:49.900
PED B11-1	START: 0+000.0, ELE:53.070	END: 0+214.60, ELE:50.330
ROAD B11-2	START: 0+000.00, ELE:52.750	END: 0+214.00, ELE:50.300
PED B11-2	START: 0+000.00, ELE:52.880	END: 0+214.60, ELE:50.680
ROAD B11-3	START: 0+000.00, ELE:52.600	END: 0+214.00, ELE:50.640
PED B11-3	START: 0+000.00, ELE:52.870	END: 0+214.15, ELE:51.150
ROAD B11-4	START: 0+000.00, ELE:52.600	END: 0+214.00, ELE:51.250

Plot	Level	Plot	Level	Plot	Level	Plot	Level
238	53.01	237	52.18	236	51.27	235	50.46
239	52.94	240	52.26	241	51.49	242	50.81
246	52.94	245	52.26	244	51.49	243	50.81
247	52.81	248	52.32	249	51.64	250	51.15
254	52.81	253	52.32	252	51.64	251	51.15
255	52.81	256	52.42	257	51.99	258	51.60

